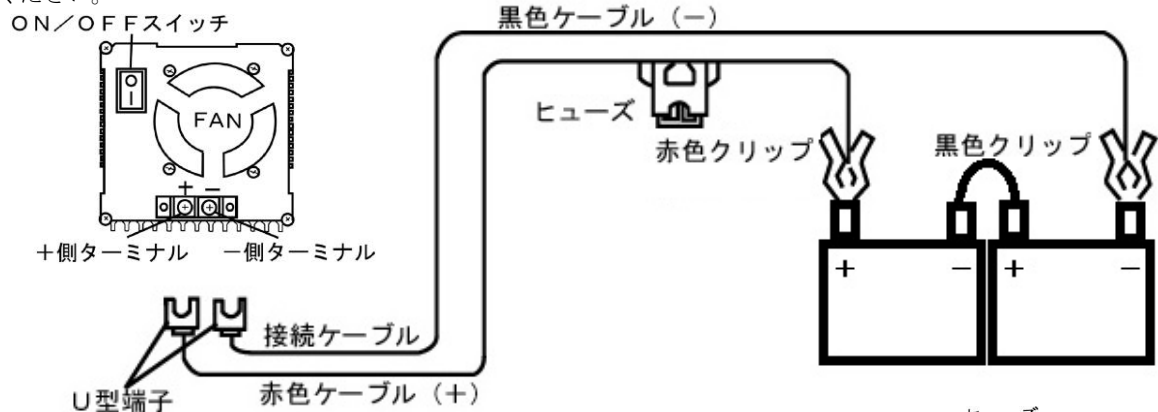
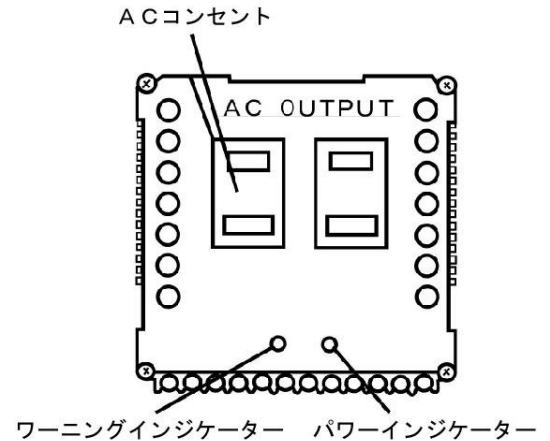
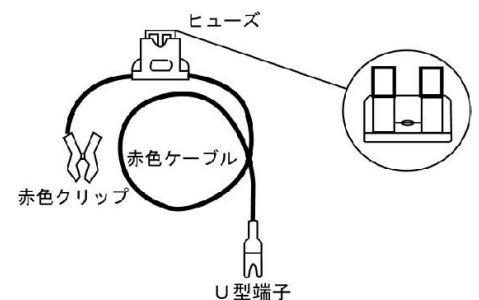
2014.6

取扱説明書
インバーター　ＤＣ２４Ｖ→ＡＣ１００Ｖ　３００Ｗ　非防水
品番：＃１１２９０７００　型式：ＳＰＳ３００

１，使用方法

①本商品のＯＮ／ＯＦＦスイッチをＯＦＦ（〇）にしてください。
②本商品の＋側／－側ターミナルのネジを反時計回転方向に回して緩め、赤色ケーブルのＵ型端子を＋側ターミナルへ、黒色ケーブルのＵ型端子を－側ターミナルへ差し込み、ネジを時計回転方向に回して締め込んでください。
③赤色クリップをバッテリー（ＤＣ２４Ｖ）の陽極端子（＋）、黒色クリップを陰極端子（－）に接続してください（下図参照）。
④使用する電化製品の電源をＯＦＦにして、本商品のＡＣコンセントに電化製品のプラグを挿入してください。
⑤本商品のＯＮ／ＯＦＦスイッチをＯＮ（Ｉ）にしてください。パワーインジケーターのＬＥＤが点灯します。
⑥使用する電化製品の電源をＯＮにしてください。
⑦使用後は電化製品の電源をＯＦＦにして、本商品のＡＣコンセントから、電化製品のプラグを抜いてください。
⑧本商品のＯＮ／ＯＦＦスイッチをＯＦＦ（Ｏ）にしてください。
⑨バッテリーから赤色／黒色クリップを取り外してください。
⑩本商品の保護回路が作動するとアラームが鳴り、ワーニングインジケーターのＬＥＤがアラームに合わせて点灯、点滅します。保護回路が作動した場合は、『２，トラブルシューティング』を参考に対処してください。
⑪保護回路が作動せずに本商品が作動しなくなった場合は、ヒューズが溶断している可能性があります。『２，トラブルシューティング』を参考にヒューズの交換をしてください。

２，トラブルシューティング

保護回路	警告時アラーム	電源切断時アラーム
温度保護（※１）	ピ・ピ（断続音）	ピー・ピー（断続音）
低電圧保護（※２）	ピ・ピ・ピ（断続音）	ピー・ピー・ピー（断続音）
過電圧保護（※３）	警告アラーム無し	ピー・ピー・ピー・ピー（断続音）
オーバーロード保護（※４）	ピ・ピ・ピ（連続音）	ピー（連続音）
出力短絡保護（※５）	警告アラーム無し	ピー（連続音）

※６，ヒューズの溶断

※１，温度保護　：本体の温度が上昇しています。本商品と使用している電化製品のスイッチをＯＦＦにして、自然冷却してください。

※２，低電圧保護　：入力電圧が低下しています。本商品と使用している電化製品のスイッチをＯＦＦにして、車輛のバッテリーを充電、及び交換してください。

※３，過電圧保護　：入力電圧が本商品の容量を超えています。本商品と使用している電化製品のスイッチをＯＦＦにして、バッテリーの電圧をチェックしてください。

※４，オーバーロード保護　：定格出力容量を超えています。本商品と使用している電化製品のスイッチをＯＦＦにして、ご使用の電化製品の消費電力をチェックしてください。

※５，出力短絡保護　：ご使用の電化製品が短絡しています。本商品と使用している電化製品のスイッチをＯＦＦにして、電化製品をチェックしてください。

※６，ヒューズの溶断　：本商品と使用している電化製品のスイッチをＯＦＦにしてください。赤色ケーブルに２０Ａヒューズが取り付けられています。ヒューズが溶断している場合は、ヒューズボックスのフタを外して、同一定格のヒューズと交換してください。接続ケーブルの陽極（＋）と陰極（－）を逆に接続した場合もヒューズが溶断します。接続ケーブルのチェックをしてください。

３，注意事項

⚠注意（この警告文に従わなかった場合、ケガを負う恐れのあるもの、又、製品に重大な破損を招く恐れのあるもの。）

①本商品の**定格出力は３００Ｗ**、**最大瞬間出力は９００Ｗ**です。それ以上の出力の電化製品には使用しないでください。

②定格出力値以下でも正弦波を必要とするもの、精密な周波数が必要なもの、起動電流が大きいもの、位相制御・ＯＮ／ＯＦＦ制御を利用したもの等、使用出来ない機器があります。

③業務用及び、医療機器、公共的に重要な機器には使用できません。

④照明器具の場合、インバーター式、ラピッドスタート式の蛍光灯には使用できません。

⑤湯沸しポットには使用しないでください。

⑥本商品は**ＤＣ２４ＶをＡＣ１００Ｖに変換する**機器です。ＡＣ１００Ｖ以外の電化製品に使用しないでください。又、**入力電源はＤＣ２４Ｖ（定格入力電圧：ＤＣ２０～３０Ｖ）専用**です。その他の電圧では使用しないでください。

⑦本商品のＡＣコンセントにテーブルタップを使用しないでください。タコ足配線は事故の原因になります。

⑧本商品の保護回路が作動した場合は、本商品と使用している電化製品の電源をＯＦＦにして、『2,トラブルシューティング』を参考に発生した要因を取り除いてから使用を再開してください。

⑨本商品は防水仕様ではありません。雨や水等の掛からない場所で使用、設置、及び保管をしてください。

⑩接続ケーブルをドアや鋭利な物に挟まないでください。ショートや断線の原因になります。

⑪木くず、ガソリン、引火しやすい物、可燃性物質の近くでは、本商品を設置、及び使用しないでください。

⑫本商品の分解、修理、改造はしないでください。

⑬本商品の内部に、針やヘアピン等の金属を入れないでください。

⑭乳幼児の手の届かない所で使用、保管してください。

⑮本商品に異常がある場合は、直ちに使用を中止してください。

⑯**接続ケーブルは付属の純正品を使用**してください。ヒューズが付いていないケーブルを使用すると故障の原因になります。

株式会社パーマンコーポレーション
〒５５０－００２１　大阪市西区川口４－１－５
フリーダイヤル　０１２０－２０２－８００